

PRODUCT DATASHEET

LED Handheld
Energizer
INTRINSICALLY SAFE

INTRINSICALLY SAFE

- Approved by global agencies for intrinsically safe lights
- Division 1, Class 1 rated



WATERPROOF

- Meets IEC 60529 IPX7 standards
- Continues to operate after submersion in 1 meter of water for 30 minutes



IMPACT RESISTANT

- Survives a 1-meter drop
- Shatterproof lens



RELIABLE

- 68 hour run time between battery changes using Energizer® MAX® batteries



MS2DLED

Approved by global safety agencies, the Energizer® Intrinsically Safe™ LED Handheld is ideal for work in harsh conditions. The light is waterproof, dustproof and survives a 1-meter drop test.

A built-in carabiner belt clip makes for easy access, while the internationally approved orange safety color provides instant recognition. The White LED lamp supplies steady, bright illumination for about 68 hours between battery changes using Energizer® MAX® batteries.



- UL/CUL intrinsic safety for hazardous locations Class I Div. 1 Groups A,B,C, & D, Class II Div. 1 Groups E,F,&G, and Class III Div. 1; T4.
- MSHA for methane-air mixtures.
- ATEX intrinsically safe flashlight for Ex ia I/II G EEx ia I/II C T4
- IECEx intrinsically safe flashlight for Ex ia IIC T4
- -20°C to 40°C ambient operating range.
- CE 0539
- EN60529 ingress protection level IP67.

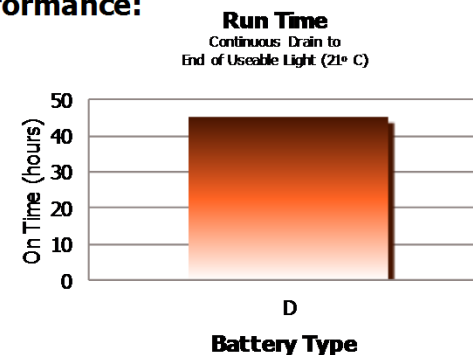
Before Using Your Flashlight:

Please read all instructions and cautionary markings on the package and light

Product Detail:

Designation:	Energizer Intrinsically Safe™ 2D LED Flashlight
Model:	MS2DLED
Color:	Safety Orange and Black
Power Source:	Two "D"
ANSI/NEDA:	13 Series
Lamp:	One High Power LED
Lamp Life (hr):	Lifetime
Light Output (lumens):	66
Run Time (h:min):	68
Beam Distance (m):	213
Peak Beam Intensity (cd):	11,342
Durability:	Survives 1-meter drop
Typical Weight:	162 grams without batteries
Dimensions (mm):	201.4 x 50.8 x 64.8

Performance:



Tested according to ANSI/NEMA FL 1 Standards.

Important Notice

This datasheet contains information specific to products manufactured at the time of its publication

Contents herein do not constitute a warranty

©Energizer / All Rights Reserved



ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ